DVR120/4

ENREGISTEUR NUMERIQUE 4 CANAUX

EUROPSONIC SA

L'ELECTRONIQUE EN TOUTE LIBERTE

REMERCIEMENTS

Merci d'avoir choisi un produit **EUROPSONIC**. Ce produit a été soigneusement vérifié par un contrôle qualité avant son envoi. Une utilisation correcte prolongera la performance et la durée de vie sur des années. Nous vous recommandons de lire attentivement le manuel d'instructions avant d'utiliser ce produit.

INFORMATION IMPORTANTE AVANT L'INSTALLATION

Veuillez lire et observer toutes les instructions et remarques contenues dans ce manuel. Conservez le manuel d'origine pour vous y référer dans le futur. Lors du déballage de votre nouveau produit, veuillez premièrement comparer vos articles reçus avec votre commande, deuxièmement vérifier s'il y a des articles endommagés. Si quelque chose manque ou est endommagé, veuillez contacter alors immédiatement votre revendeur ou notre service après-vente. Ne jamais essayer de réparer ce produit par vous-même. Prenez un instant pour compléter ci-dessous les informations d'achat du produit. Le numéro de série de ce produit doit se trouver sur son couvercle. Ce numéro de série sera demandé par l'usine lors d'un renseignement ou d'une aide technique.

N° DE MODELE.

NO. DE SERIE

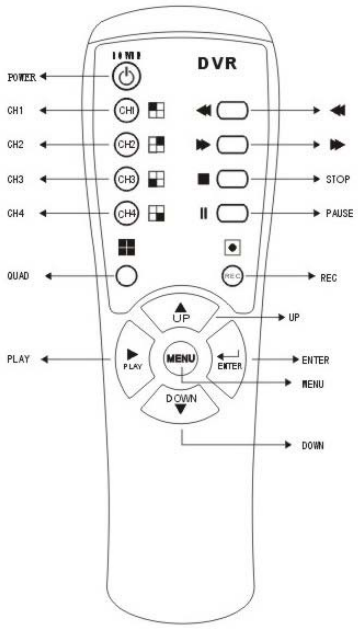
DATE D'ACHAT

Garantie : Cet appareil bénéficie de la garantie **EUROPSONIC** selon les termes de nos conditions générales de vente. Tout appareil ayant subi une intervention ou une modification en dehors du S.A.V. **EUROPSONIC** sera exclu de la garantie.

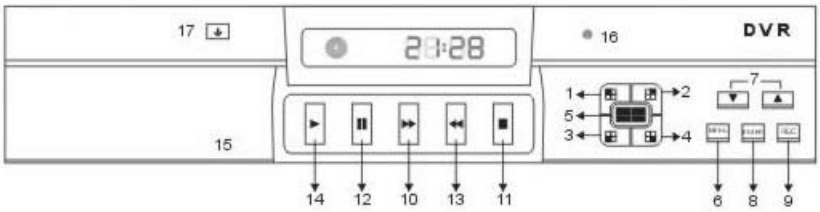
Modifications : La S.A. **EUROPSONIC** se réserve le droit d'apporter à tout moment et sans préavis, les modifications techniques ou esthétiques qu'elle jugera nécessaires.

DESCRIPTIF

TELECOMMANDE

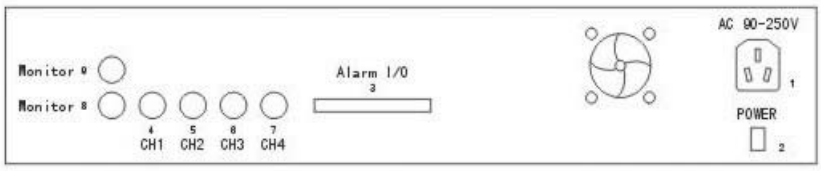


FACADE AVANT



1. CH1 : Canal 1 plein écran
2. CH2 : Canal 2 plein écran
3. CH3 : Canal 3 plein écran
4. CH4 : Canal 4 plein écran
5. Visualisation en quadravision
6. Menu
7. Boutons de défilement
8. Bouton de validation (Enter)
9. Bouton enregistrement
10. Bouton Retour rapide
11. Bouton Stop
12. Bouton Pause
13. Bouton Avance rapide
14. Bouton Marche (Play)
15. Disque dur extractible
16. Led alimentation
17. Alimentation

FACADE ARRIERE



1. Socle cordon alimentation AC 90-250 V
2. Alimentation
3. Connecteur alarme entrée/sortie
4. Entrée vidéo canal 1
5. Entrée vidéo canal 2
6. Entrée vidéo canal 3
7. Entrée vidéo canal 4
8. Sortie vidéo 1
9. Sortie vidéo 2

MODE D'EMPLOI

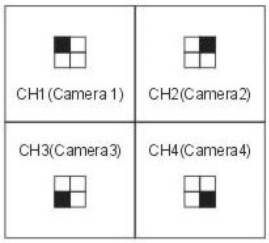
MENU PRINCIPAL

> SELECTION CAMERA	----
SELECTION ENREGISTREMENT	----
MODE ENREGISTREMENT	CHAQUE
TAUX FRAME ENREGISTREMENT	30
QUALITE VIDEO	NORMALE
PROGRAMMATION ENREGISTREMENT	
SOUS MENU	
PARAMETRES DISQUE DUR	
PARAMETRES DETECTEURS	

APPUYER SUR (<,>), PUIS SUR (SELECT)
APPUYER SUR (MENU) POUR SORTIR

SELECTION CAMERA

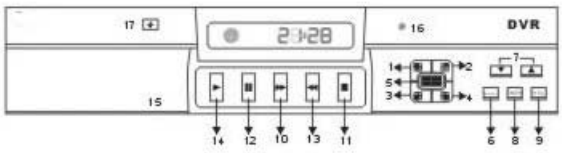
VOUS POUVEZ RELIER JUSQU'A 4 CAMERAS A L'ENREGISTREUR. APPUYER SUR LES BOUTONS CI-CONTRE POUR SELECTIONNER LA CAMERA QUE VOUS SOUHAITEZ VOIR AFFICHER.



EN APPUYANT SUR « ENTER », VOUS POUVEZ CHOISIR DES COMBINAISSON D'AFFICHAGE.

1) ---- : TOUTES LES CAMERAS SONT HORS SERVICE
2) 1234 : TOUTES LES CAMERAS SONT OPERATIONNELLES
3) ----4 : SEULE LA CAMERA 4 EST OPERATIONNELLE
4) 12-4 : LES CAMERAS 1,2 ET 4 SONT OPERATIONNELLES

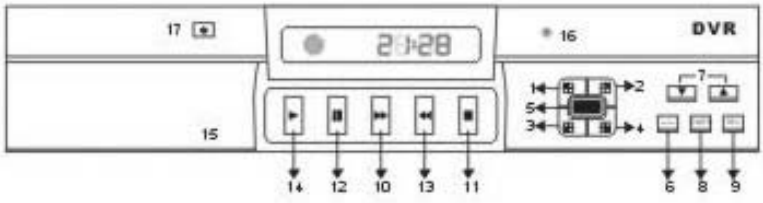
VOUS AVEZ 16 COMBINAISONS DIFFERENTES POSSIBLES.



1	1234	Camera 1,2,3,4 are all selected (default)	10	1-3-	Camera 1,3 are selected
2	--	All camera are closed	11	1--4	Camera 1,4 are selected
3	--4	Camera 4 is selected	12	-2-4	Camera 2,4 are selected
4	-3-	Camera 3 is selected	13	123-	Camera 1,2,3 are selected
5	-2--	Camera 2 is selected	14	12-4	Camera 1,2,4 are selected
6	1--	Camera 1 is selected	15	-234	Camera 2,3,4 are selected
7	-34	Camera 3,4 are selected	16	1-24	Camera 1,2,4 are selected
8	-23-	Camera 2,3 are selected			
9	12--	Camera 1,2 are selected			

SELECTION ENREGISTREMENT

LA SELECTION DE LA CAMERA SE FAIT COMME PRECEDEMMENT. SEULE LA OU LES CAMERA(S) SELECTIONNEE(S) ENREGISTRERA EN TEMPS REEL.



1	1234	Record 1,2,3,4 are all selected (default)	10	1-3-	Record 1,3 are selected
2	--	All Record are closed	11	1--4	Record 1,4 are selected
3	--4	Record 4 is selected	12	-2-4	Record 2,4 are selected
4	-3-	Record 3 is selected	13	123-	Record 1,2,3 are selected
5	-2--	Record 2 is selected	14	12-4	Record 1,2,4 are selected
6	1--	Record 1 is selected	15	-234	Record 2,3,4 are selected
7	-34	Record 3,4 are selected	16	1-24	Record 1,2,4 are selected
8	-23-	Record 2,3 are selected			
9	12--	Record 1,2 are selected			

MODE ENREGISTREMENT

IL Y A DEUX MODE D'ENREGITREMENT : PAR CAMERA OU QUAD

EN MODE « PAR CAMERA (EACH) », VOUS POUVEZ CHOISIR LA CAMERA DESIREE EN APPUYANT SUR LES BOUTONS EN FACADE DE L'ENREGISTREUR.

EN MODE « QUAD », L'ECRAN SE DIVISE EN 4.

BOUTONS CONTROLES

CE BOUTON SELECTIONNE LA CAMERA 1.

CE BOUTON SELECTIONNE LA CAMERA 2.

CE BOUTON SELECTIONNE LA CAMERA 3.

CE BOUTON SELECTIONNE LA CAMERA 4.

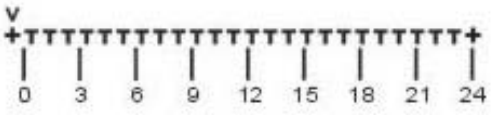
CE BOUTON SELECTIONNE LE MODE QUAD.

TAUX FRAME ENREGISTREMENT

LA VALEUR PAR DEFAULT EST 30 FPS.
PLUS LA VALEUR EST ELEVEE, PLUS LE RENDU PARAITRA NATUREL.
PLUS LA VALEUR EST FAIBLE, PLUS VOUS GAGNEREZ DE PLACE SUR LE DISQUE DUR.

QUALITE VIDEO	VOUS AVEZ 10 POSSIBILITES DE CHOIX. IL Y A 3 QUALITE : NORMAL, BASSE, HAUTE EN HAUTE QUALITE, LE RENDU DES IMAGES PARAITRA NET. EN BASSE QUALITE, VOUS GAGNEREZ DE LA PLACE SUR LE DISQUE DUR.

PROGRAMMATION ENREGISTREMENT	PROGRAMMER LA DUREE DE VOS ENREGISTREMENTS JUSQU'A 24 HEURES. SI UN DETECTEUR EST RELIE A L'ENREGISTREUR, VOUS AUREZ ALORS DES PARAMETRES SUPPLEMENTAIRES.



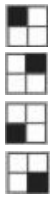
APPUYER SUR (<,>), PUIS SUR (SELECT)
APPUYER SUR (MENU) POUR SORTIR

LES CHIFFRES CI-DESSUS INDIQUENT LA DUREE DE L'ENREGISTREMENT.
T : INDIQUE ENREGISTREMENT NON STOP
S : INDIQUE QUE LE MAGNETOSCOPE ENREGISTRE LORSQUE LE DETECTEUR EST ACTIVE.
- : LE MAGNETOSCOPE EST INACTIF DURANT CETTE PERIODE.

SOUS MENU	> CHANGEMENT DE MOT DE PASSE REGLAGE DATE & HEURE

APPUYER SUR (<,>), PUIS SUR (SELECT)
APPUYER SUR (MENU) POUR SORTIR

CHANGEMENT MOT DE PASSE	LE MOT DE PASSE D'USINE EST : 111111 UTILISER LES BOUTONS SUIVANTS POUR ENTRER LES NUMEROS :

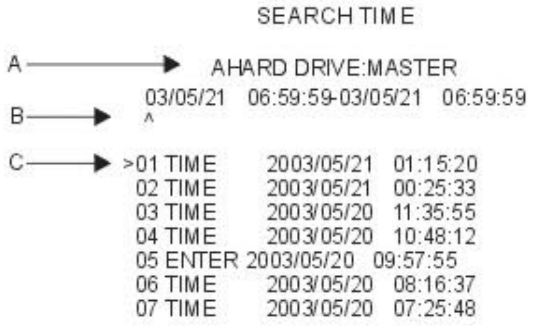


1) RENSEIGNER LES POINTS SUIVANTS :
- MOT DE PASSE ACTUEL : ------
- NOUVEAU MOT DE PASSE : ------
- CONFIRMATION DU NOUVEAU MOT DE PASSE : ------

2) LORSQUE LE NOUVEAU MOT DE PASSE EST ACCEPTE, LE MESSAGE SUIVANT APPARAIT EN CLIGNOTANT : « PASSWORD CHANGING »
3) LE MESSAGE CLIGNOTE 5 FOIS.
4) LE MENU REAPPARAIT.

SI LE MOT DE PASSE N'ETAIT PAS ACCEPTE, UN MESSAGE D'ERREUR. APPARAITRA. DANS CE CASE, REPETEZ LA DEMARCHE PRECEDENTE.

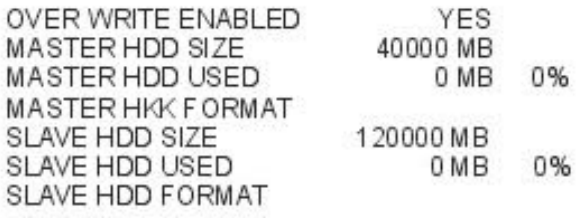
REGLAGE DATE & HEURE	TIME 2003/01/01 01:01:00 APPUYER SUR (<,>), PUIS SUR (SELECT) APPUYER SUR (MENU) POUR SORTIR
FORMATAGE DISQUE DUR	VALIDER AVEC LA TOUCHE « ENTER » ENSUITE ENTRER LE MOT DE PASSE « PASSWORD » ET VALIDER AVEC LA TOUCHE « ENTER » SI LE MOT DE PASSE EST CORRECT, LE MESSAGE SUIVANT CLIGNOTE 3 FOIS : « PASSWORD CORRECT HARD DISK FORMATED » SINON VOUS AUREZ LE MESSAGE SUIVANT « PASSWORD INCORRECT » (MOT DE PASSE INCORRECT).
CONTROLE ENREGISTREMENT	LORSQUE VOUS APPUYEZ SUR LE BOUTON « REC », L'ENREGISTREMENT DEMARRE INSTANTANEMENT. L'INDICATEUR D'ENREGISTREMENT APPARAIT A COTE DE CH1 OU CH2 OU CH3 OU CH4 POUR INDIQUER QUELLE CAMERA EST ENREGISTREE.
CONTROLE RELECTURE	1) LORSQUE VOUS APPUYEZ SUR LE BOUTON ▶ (LECTURE), IL VOUS SERA DEMANDE QUEL EVENEMENT VOUS VOULEZ VISUALISER. RECHERCHE PAR DUREE



2) PAR DEFAULT LE CURSEUR EST EN POSITION « C ».
3) APPUYER SUR LE BOUTON ▶ A NOUVEAU POUR VOIR L'ENREGISTREMENT DESIRE.
4) APPUYER SUR LES BOUTONS ▲ & ▼ POUR SELECTIONNER LES EVENEMENTS QUE VOUS VOULEZ VOIR ET VALIDER AVEC ▶.
5) SI VOUS SOUHAITEZ CHERCHER LE MOMENT EXACTE, APPUYEZ SUR LA TOUCHE ⏭ POUR METTRE EN LE CURSEUR EN POSITION « A ». APPUYEZ ALORS SUR LES TOUCHES ▲ & ▼ POUR TROUVER LE MOMENT DESIRE ET CHANGER LES CHIFFRES EN APPUYANT SUR « ENTER ».
6) VOUS POUVEZ VISUALISER UNE CAMERA EN MODE « PLAY BACK ». POUR CELA SELECTIONNER LE CAMERA DESIREE. CETTE FONCTION EST DISPONIBLE UNIQUEMENT EN MODE « EACH ».

⏸	BOUTON PAUSE
▶	BOUTON MARCHE (PLAY)
⏭	BOUTON AVANCE RAPIDE
⏮	BOUTON RETOUR RAPIDE
■	BOUTON STOP

PARAMETRES DISQUE DUR


OVER WRITE ENABLED YES
MASTER HDD SIZE 40000 MB
MASTER HDD USED 0 MB 0%
MASTER HKK FORMAT
SLAVE HDD SIZE 120000 MB
SLAVE HDD USED 0 MB 0%
SLAVE HDD FORMAT

1) OVER WRITE ENABLE
SI VOUS CHOISISSEZ « YES », L'ENREGISTREMENT ECRASERA LES ANCIENNES DONNEES LORSQUE LE DISQUE DUR SERA PLEIN.
SI VOUS CHOISISSEZ « NO », L'ENREGISTREMENT S'ARRETERA AUTOMATIQUEMENT LORSQUE LE DISQUE DUR SERA PLEIN.
2) MASTER HDD SIZE
IL VOUS INDIQUE LA TAILLE DU DISQUE DUR.
3) MASTER HDD USED
IL VOUS INDIQUE L'ESPACE DISQUE UTILISE SUR LE DISQUE DUR.
4) MASTER HDD FORMAT
CELA VOUS PERMET D'EFFACER DE FACON DEFINITIVE LES DONNEES SUR LE DISQUE DUR.
5) SLAVE HDD SIZE
IL VOUS INDIQUE LA TAILLE DU DISQUE DUR SECONDAIRE.
6) SLAVE HDD USED
IL VOUS INDIQUE L'ESPACE DISQUE UTILISE SUR LE DISQUE DUR SECONDAIRE.
7) SLAVE HDD FORMAT
CELA VOUS PERMET D'EFFACER DE FACON DEFINITIVE LES DONNEES SUR LE DISQUE DUR SECONDAIRE.

PARAMETRES DETECTEUR

1) SENSOR RECORD TIME
INDIQUE LA DUREE D'ENREGISTREMENT UNE FOIS LE DETECTEUR ACTIVE.

2) ALARM OUT TIME
INDIQUE COMBIEN DE TEMPS DUR L'ALARME APRES QUE LE SYSTEME SOIT HORS SERVICE.

3) IL Y A 3 MODES POUR LE MODE DETECTION : NON INSTALLE, NORMAL-FERME, NORMAL-OUVERT.
SELECTIONNER LE MODE DESIRE PAR CANAL.

EN MODE NORMAL-OUVERT, SI LE CABLE DE LIAISON AU DETECTEUR EST COUPE, L'ENREGITREMENT COMMENCE.

EN MODE NORMAL-FERME, SI LE CABLE DE LIAISON AU DETECTEUR EST COUPE, L'ENREGITREMENT NE COMMENCE PAS.

ATTENTION

1) UN CAVALIER SUR LA CARTE MERE PEUT ETRE UTILISE POUR CONVERTIR LE FORMAT OPERATIONNEL EN PAL.

2) RESET : POUR REINITIALISER LE TOUT, APPUYEZ PENDANT 5 SECONDES SUR LE BOUTON ⏸ EN MODE VISION. TOUS LES PARAMETRES SONT REMIS A ZERO Y COMPRIS LE MOT DE PASSE.

NTSC			1fps			3fps			6fps		
system	View Screen	Video quality	80 G	100 G	180 G	80 G	100 G	180 G	80 G	100 G	180 G
NTSC	Four channel (QUAD MODE) High	Normal	1,740 h	2175 h	3915 h	580 h	725 h	1305 h	290 h	362.5 h	652.5 h
		Medium	1,440 h	1800 h	3240 h	480 h	600 h	1080 h	240 h	300 h	540 h
		High	1,080 h	1350 h	2430 h	360 h	450 h	810 h	180 h	225 h	405 h
	One channel (EACH MODE) High	Normal	1,920 h	2400 h	4320 h	640 h	800 h	1440 h	320 h	400 h	720 h
		Medium	1,350 h	1687.5 h	3037.5 h	900 h	1125 h	2025 h	450 h	562.5 h	1012.5 h
		High	1,680 h	2100 h	3780 h	1120 h	1440 h	2520 h	560 h	700 h	1260 h
PAL			1fps			3fps			6fps		
system	View Screen	Video quality	80 G	100 G	180 G	80 G	100 G	180 G	80 G	100 G	180 G
PAL	Four channel (QUAD MODE) High	Normal	1550 h	1937.5 h	3487.5 h	496 h	620 h	1116 h	248 h	310 h	558 h
		Medium	1200 h	1500 h	2700 h	384 h	480 h	864 h	192 h	240 h	432 h
		High	950 h	1187.5 h	2137.5 h	304 h	380 h	684 h	152 h	190 h	345.6 h
	One channel (EACH MODE) High	Normal	2950 h	3687.5 h	6592.5 h	944 h	1180 h	2124 h	472 h	590 h	1062 h
		Medium	2250 h	2812.5 h	3927 h	720 h	900 h	1620 h	360 h	450 h	810 h
		High	1550 h	1937.5 h	3487.5 h	496 h	620 h	1116 h	248 h	310 h	558 h

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Système : NTSC/PAL
OS : RTOS
Entrées vidéo : 4
Sorties vidéo : 2
Affichage NTSC : 120 champs / s (4 x 30 champs / s)
Affichage PAL : 100 champs / s (4 x 25 champs / s)
Enregistrement mode QUAD NTSC : max 30 fps
Enregistrement mode QUAD PAL : max 25 fps
Enregistrement NTSC : max 7.5 fps (30 fps / 4)
Enregistrement PAL : max 6.25 fps (25 fps / 4)
Résolution écran NTSC : 720 x 480
Résolution écran PAL : 720 x 576
Résolution enregistrement NTSC : 640 x 240 / canal
Résolution enregistrement PAL : 640 x 272 / quad
Compression vidéo : mjpeg
Disque dur : 120 Giga
Backup : VCR
Recherche par heure, date, camera
Recherche plein écran : Oui
Entrées alarme : 4 entrées, 1 sorties
Entrée détecteur de mouvement : Oui (avec détecteur infrarouge ou détecteur micro-ondes)
Audio : Non
PTZ : Non
Vérification système en cas de problème
Alimentation : 240V AC 50/60Hz, 12V DC 4A
Dimensions : 390x310x45mm